

**Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych / hydraulik**

Numer usługi 2025/07/18/30963/2887082

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

62,50 PLN brutto/h

62,50 PLN netto/h

OŚRODEK
SZKOLENIA
DOKSZTAŁCANIA I
DOSKONALENIA
KADR KURSÓR
SPÓŁKA Z
OGRA NICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5

360 ocen

📍 Zamość / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 80 h

📅 25.08.2025 do 05.09.2025

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Hydraulika

Grupa docelowa usługi

- **Osoby chcące zdobyć nowe kwalifikacje zawodowe** – uczestnicy, którzy chcą nauczyć się montażu i napraw instalacji wodnokanalizacyjnych.
- **Pracownicy firm instalacyjnych** – osoby pracujące w branży, które pragną podnieść swoje kompetencje i zwiększyć konkurencyjność na rynku pracy.
- **Osoby planujące zmianę zawodu na instalatora hydraulicznego** – uczestnicy chcący zmienić swoją ścieżkę kariery i zdobyć nowe umiejętności.
- **Pracodawcy inwestujący w rozwój pracowników** – firmy budowlane i instalacyjne, które chcą podnieść kwalifikacje swoich pracowników.
- **Osoby bez wcześniejszego doświadczenia w hydraulice** – kurs otwarty dla początkujących, chcących zdobyć praktyczne umiejętności montażowe.

Usługa adresowana również dla uczestników projektu:

- Kierunek - Rozwój
- Małopolski pociąg do kariery – sezon 1,
- Nowy start w Małopolsce z EURESem

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

20-08-2025

Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	80
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje uczestników do samodzielnego montażu, diagnostyki i napraw instalacji wodnokanalizacyjnych. Uczestnicy zdobędą praktyczne umiejętności instalacji wewnętrznych i zewnętrznych, rozpoznawania i naprawy awarii oraz stosowania technik montażu i uszczelniania. Szkolenie zwiększy ich samodzielność zawodową i konkurencyjność na rynku pracy, zgodnie z obowiązującymi normami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia elementy i materiały instalacji wodnokanalizacyjnych.	Uczestnik identyfikuje różne materiały instalacyjne, ich właściwości i zastosowania w instalacjach wodnokanalizacyjnych.	Test teoretyczny
Montuje instalacje wewnętrzne i zewnętrzne zgodnie z normami.	Uczestnik planuje i organizuje montaż instalacji, kontroluje poprawność połączeń, wykonuje montaż zgodnie z normami.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Diagnostuje i naprawia awarie instalacji sanitarnych.	Uczestnik identyfikuje przyczyny awarii, dobiera odpowiednie techniki naprawy, samodzielnie przeprowadza naprawy w rzeczywistych warunkach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Ocenia poprawność wykonania połączeń i uszczelnień.	Uczestnik ocenia jakość połączeń i uszczelnień, rozpoznaje błędy montażowe i wprowadza korekty w trakcie rzeczywistego montażu.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wybiera odpowiednie narzędzia i materiały do konkretnych prac instalacyjnych.	Uczestnik dobiera właściwe narzędzia i materiały, efektywnie posługuje się nimi podczas wykonywania zadań instalacyjnych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Godziny realizacji szkolenia:

- Szkolenie obejmuje 80 godzin edukacyjne. tj. 60 godzin zegarowych.
- Każda godzina szkolenia obejmuje 45 minut.
- walidacja wliczona jest w czas trwania usługi

Przerwy:

- Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi.

Harmonogram szkolenia:

Szczegółowy harmonogram zajęć, uwzględniający podział na dni i godziny oraz przerwy, zostanie uzupełniony na **6 dni** przed rozpoczęciem szkolenia, zgodnie z regulaminem BUR, po uwzględnieniu preferencji czasowych uczestników.

- Szkolenie może być realizowane zarówno raz jak i kilka razy w tygodniu w trybie dziennym, umożliwiając intensywną naukę i skoncentrowane zajęcia lub popołudniowym, co pozwala uczestnikom z innymi obowiązkami dostęp do wartościowej edukacji.
- Dodatkowo, istnieje opcja organizacji zajęć w formie weekendowej, co sprawia, że szkolenie staje się bardziej elastyczne i dostosowane do różnych harmonogramów życia.
- **w związku z powyższym nie wskazano szczegółowego harmonogramu** - jesteśmy gotowi dostosować się do potrzeb całej grupy zapisanych osób, tworząc harmonogram, który uwzględni zróżnicowane preferencje czasowe uczestników.
- Harmonogram szkolenia może ulegać nieznacznemu przesunięciu czasowemu, zależnie od czasu potrzebnego na wykonanie poszczególnych ćwiczeń i zdolności przyswajania materiału przez uczestników, zgodnie z ich indywidualnym tempem nauki

Doświadczenie prowadzących:

- Informacje o osobach prowadzących szkolenie, w tym imiona, nazwiska, kwalifikacje oraz doświadczenie, zostaną podane na 6 dni przed rozpoczęciem szkolenia, zgodnie z wymogami regulaminu BUR. Trenera prowadzący usługę oraz osoba walidująca będzie posiadała doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat lub kwalifikacje nabyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi.

Metody pracy:

- Zajęcia prowadzone są metodą ćwiczeniową, połączoną z rozmową na żywo. Warunkiem niezbędnym do osiągnięcia celu szkolenia jest samodzielne wykonanie wszystkich ćwiczeń zadanych przez trenera.

Weryfikacja efektów uczenia się - walidacja:

- Program obejmuje weryfikację efektów uczenia się poprzez test teoretyczny oraz obserwację w warunkach symulowanych, który pozwala na ocenę zdobytej wiedzy i umiejętności. Taki system oceny gwarantuje, że uczestnicy faktycznie przyswoili potrzebne informacje i są gotowi do ich praktycznego zastosowania.
- Zostanie zapewniona inna osoba do przeprowadzenia walidacji niż do procesu kształcenia.

Certyfikat ukończenia:

- Certyfikat ukończenia kursu - Zaświadczenie wydane na podstawie § 23 ust. 4 rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U. poz. 2175).

Program szkolenia

1. Podstawy instalacji wodnokanalizacyjnej

- Wprowadzenie do instalacji wodnokanalizacyjnych: omówienie podstawowych zasad działania instalacji wodnych i kanalizacyjnych.
- Materiały i elementy instalacji: przegląd podstawowych materiałów używanych w instalacjach wodnokanalizacyjnych.
- Zasady montażu: omówienie podstawowych zasad montażu instalacji, ze szczególnym uwzględnieniem bezpieczeństwa pracy.
- Zajęcia praktyczne związane z montażem: wprowadzenie do podstawowych technik montażu.

2. Montaż instalacji wewnętrznej

- Montaż instalacji w łazienkach, kuchniach i innych pomieszczeniach: omówienie procesu montażu instalacji w typowych pomieszczeniach użytkowych.
- Praktyczne aspekty układania rur w ścianach i podłogach: nauka prawidłowego układania rur, mocowania i izolacji.
- Instalacja przyłączy do urządzeń sanitarnych: praktyczne ćwiczenia z instalacji umywalek, toalet, pryszniców i innych urządzeń sanitarnych.

3. Montaż instalacji zewnętrznej

- Montaż rur wodociągowych na zewnątrz budynku.
- Budowa studzienek kanalizacyjnych.
- Przyłącza do sieci miejskiej

4. Diagnostyka i Naprawa

- Rozpoznawanie awarii: nauka identyfikacji najczęstszych problemów w instalacjach wodnokanalizacyjnych.
- Diagnostyka problemów: wprowadzenie do metod diagnostycznych stosowanych w wykrywaniu awarii i ich przyczyn.
- Identyfikacja przyczyn wycieków i problemów z przepływem: nauka lokalizowania miejsc problematycznych w instalacji.

4. Szybkie Naprawy

- Techniki naprawy rur i złączy w sytuacjach awaryjnych: nauka podstawowych metod szybkich napraw, takich jak wymiana uszkodzonych elementów, naprawa złączy i rur.
- Awaryjne uszczelnianie nieszczelności: techniki szybkiego uszczelniania wycieków, stosowanie odpowiednich materiałów i narzędzi.
- **Usługa adresowana również dla uczestników projektu:**
 - - Kierunek - Rozwój
 - - Małopolski pociąg do kariery – sezon 1,
 - - Nowy start w Małopolsce z EURESem

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 31

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 31 PODSTAWY INSTALACJI WODNOKANALIZACYJNEJ / MONTAŻ INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ - wykłady, rozmowa na żywo	Stanisław Gnyp	25-08-2025	08:00	11:00	03:00
2 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	25-08-2025	11:00	11:30	00:30
3 z 31 PODSTAWY INSTALACJI WODNOKANALIZACYJNEJ / MONTAŻ INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ - wykłady, rozmowa na żywo	Stanisław Gnyp	25-08-2025	11:30	14:30	03:00
4 z 31 MONTAŻ INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ / DIAGNOSTYKA I NAPRAWA - wykłady + rozmowa na żywo	Stanisław Gnyp	26-08-2025	08:00	11:00	03:00
5 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	26-08-2025	11:00	11:30	00:30
6 z 31 MONTAŻ INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ / DIAGNOSTYKA I NAPRAWA - wykłady + rozmowa na żywo	Stanisław Gnyp	26-08-2025	11:30	14:30	03:00
7 z 31 PODSTAWY INSTALACJI WODNOKANALIZACYJNEJ ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	27-08-2025	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	27-08-2025	11:00	11:30	00:30
9 z 31 PODSTAWY INSTALACJI WODNOKANALIZACYJNEJ ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	27-08-2025	11:30	14:30	03:00
10 z 31 PODSTAWY INSTALACJI WODNOKANALIZACYJNEJ -ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	28-08-2025	08:00	11:00	03:00
11 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	28-08-2025	11:00	11:30	00:30
12 z 31 PODSTAWY INSTALACJI WODNOKANALIZACYJNEJ -ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	28-08-2025	11:30	14:30	03:00
13 z 31 MONTAŻ INSTALACJI -ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	29-08-2025	08:00	11:00	03:00
14 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	29-08-2025	11:00	11:30	00:30
15 z 31 MONTAŻ INSTALACJI -ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	29-08-2025	11:30	14:30	03:00
16 z 31 MONTAŻ INSTALACJI -ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	01-09-2025	08:00	11:00	03:00
17 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	01-09-2025	11:00	11:30	00:30
18 z 31 MONTAŻ INSTALACJI -ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	01-09-2025	11:30	14:30	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 31 MONTAŻ INSTALACJI ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	02-09-2025	08:00	11:00	03:00
20 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	02-09-2025	11:00	11:30	00:30
21 z 31 MONTAŻ INSTALACJI ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	02-09-2025	11:30	14:30	03:00
22 z 31 MONTAŻ INSTALACJI ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	03-09-2025	08:00	11:00	03:00
23 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	03-09-2025	11:00	11:30	00:30
24 z 31 MONTAŻ INSTALACJI ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	03-09-2025	11:30	14:30	03:00
25 z 31 DIAGNOSTYKA I NAPRAWA ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	04-09-2025	08:00	11:00	03:00
26 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	04-09-2025	11:00	11:30	00:30
27 z 31 DIAGNOSTYKA I NAPRAWA ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	04-09-2025	11:30	14:30	03:00
28 z 31 SZYBKIE NAPRAWY ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	05-09-2025	08:00	11:00	03:00
29 z 31 przerwa	Stanisław Gnyp	05-09-2025	11:00	11:30	00:30
30 z 31 SZYBKIE NAPRAWY ćwiczenia praktyczne	Stanisław Gnyp	05-09-2025	11:30	14:00	02:30
31 z 31 walidacja	-	05-09-2025	14:00	14:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	62,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	62,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Stanisław Gnyp

TYTUŁ MISTRZA W ZAWODZIE MONTER INSTALACJI WOD-KAN I GAZOWYCH
STUDIUM PEDAGOGICZNE - KWALIFIKACJE PEDAGOGICZNE DLA NAUCZYCIELI TEORETYCZNYCH
I PRAKTYCZNYCH PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH
posiada doświadczenie zawodowe zdobyte w przeciągu ostatnich 5 lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

skrypt związany z tematem szkolenia

Warunki uczestnictwa

Wymagane wykształcenie:

- Uczestnik powinien posiadać co najmniej wykształcenie podstawowe lub zawodowe. Nie jest wymagane wcześniejsze doświadczenie w branży hydraulicznej.

Zaświadczenie lekarskie:

- Wymagane jest zaświadczenie od lekarza medycyny pracy lub lekarza rodzinnego potwierdzające zdolność do uczestnictwa w szkoleniu, obejmującym pracę fizyczną i obsługę narzędzi.

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek - Rozwój

„Małopolski pociąg do kariery – sezon 1” i projektu „Nowy start w Małopolsce z EURESem” został obustronnie podpisany regulamin współpracy i rozliczenia usług z wykorzystaniem elektronicznym bonów szkoleniowych w ramach projektu.

Ośrodek Szkolenia Doksztalcania i Doskonalenia Kadr Kursor Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością świadczy usługi zwolnione z podatku od towarów i usług na podstawie Art. 43., ust. 1. Ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004 r.

Adres

ul. Partyzantów 9
22-400 Zamość
woj. lubelskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Jolanta Krzak

E-mail szkolenia.zamosc@kursor.edu.pl

Telefon (+48) 500 177 049